

インドール-3-アセテート O-メチルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-1884

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 Mg²⁺を結合します。この酵素は植物に存在し、植物ホルモン（インドール-3-イル）アセテートの調節に重要です。生成物であるメチル（インドール-3-イル）アセテートはホルモンとしては不活性です。

別名 IAAカルボキシルメチルトランスフェラーゼ; IAMT

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.1.1.278

反応 S-アデノシル-L-メチオニン + (インドール-3-イル)アセテート = S-アデノシル-L-ホモシステイン + メチル (インドール-3-イル)アセテート

備考 このアイテムはカスタム生産が必要で、リードタイムは5~9週間です。ご要望に応じてカスタム生産が可能です。

保管・発送情報

保存方法 短期間は +4 °C で保管してください。長期間保管する場合は -20 °C~-80 °C で保管してください。